

Genetic Programming - Stock Prediction

Cecília Carneiro e Silva

23/11/2017

Contents

1	Use	1
1.1	Run.rkt	1
1.2	htmlCreate.rkt	1

1 Use

1.1 Run.rkt

Treinar o modelo:

```
> (train-stockPrediction "aapl" 50 "Apple50-b" #:np 110 #:endSimul 110)
```

Um diretório com o nome do projeto será criado na pasta "output".

Executar um modelo já criado:

```
> (run-stockPrediction "Apple50-b")
```

Treina o modelo com os valores mais novos que a data do último treinamento.

1.2 htmlCreate.rkt

Para gerar o Relatório HTML:

```
> (html-responseStock "Apple50-b")
```